

## RESTAURAREA UNEI URNE HALLSTATTIANE

Simona Violeta Gheorghe

Ceramica hallstattiană este ceramica necontaminată în esență ei de influențe străine; este ceramica la care evoluția formelor spre tipurile clasice abia dacă poate fi întreținută.

Piese de ceramice cel mai frecvent întâlnite sunt vasele bitronconice, numite în general urne. Deși ornamentarea acestor vase este în general săracăcioasă, ele nu sunt lipsite de eleganță și frumusețe datorită armoniei proporțiilor.

Piesa ce face obiectul acestei comunicări este o urnă hallstattiană cu o înălțime de 50 cm, cu marginea răsfrântă și două apucători pe pântec. Aparține Muzeului de Istorie și Arheologie Prahova. Piesa a fost lucrată cu mâna din pastă ceramică grosieră; și a suferit o ardere necorespunzătoare, astfel încât este prezent miezul negru (carbon nears) în partea interioară a fragmentelor. Sunt vizibile elementele degresante: nisipul fin și grosier, fragmente de scoici pisate, etc. Piesa a fost descoperită în județul Prahova - Budureasca.

Această urnă hallstattiană descoperită în stare fragmentară a fost restaurată defectuos, iar apoi a intrat în expunerea muzeului ce o deținea. În timpul cutremurului din 1977 piesa a suferit o nouă deteriorare, în general pe vechile linii de spargere, dar și în alte zone.

Pe suprafața pastei ceramice se observau depuneri de praf și murdărie, intervenția anterioară făcându-se necorespunzătoare, fără ca piesa să fie bine curățată. Ca adeziv s-a folosit în restaurarea anterioară - pelicula de film, frecvent folosită în restaurarea ceramicei arheologice în acea perioadă. De remarcat, că și reconstituirea formei piesei s-a realizat defectuos.

Pasta deosebit de friabilă și folosirea adezivului mai sus amintit au determinat la curățirea muchiilor fragmentelor mici dizlocări de material.

Lipirea cu peliculă de film și completarea cu gips au fost realizate cu mare neglijență, pe toate fragmentele ceramice existând pete de adeziv și gips.

Pentru că lipirea nu s-a realizat corect și forma urnei suferise modificări, completarea cu gips a părților lipsă a fost însotită și de o încercare de corectare a formei prin adăugare de gips peste fragmentele ceramice.

Una din cele mai dificile operații ale procesului tehnologic de restaurare a constituit-o dezlipirea tuturor fragmentelor ceramice și curățirea acestora de praf, pământ, pelicula de film și gips.

Pasta ceramică fiind foarte friabilă, spălarea pentru îndepărtarea prafului și a murdăriei s-a realizat prin tamponare cu feșe umede în apă distilată.

Îndepărtarea surplusurilor de gips și a peliculei de film s-a efectuat prin curățire mecanică. Fiecare fragment ceramic a fost curățat mecanic sub lupă cu ajutorul unui bisturiu optic. Această operație a fost deosebit de dificilă și migăloasă datorită faptului că era necesară o mare atenție pentru ca la îndepărtarea petelor de peliculă de film sau gips, acestea să nu antreneze cu ele și particule din pasta ceramică.

După curățire, fragmentele ceramice au fost impregnate pentru a da rezistență pastei ceramice. Impregnarea s-a făcut prin imersie în soluție de nitrolac și nitrosolvent. După aceea suprafața fragmentelor ceramice a fost stearsă cu tampoane cu nitrosolvent, pentru a îndepărta nitrolacul de la suprafață.

Lipirea a fost și ea o operație care a pus probleme datorită faptului că muchiile unor fragmente erau rotunjite, suprafața de lipire nemaiputând fi perfect controlată.

Pentru întregirea piesei s-au lipit fragmentele ceramice pornindu-se de la buza vasului și continuând cu corpul acestuia.

După reconstituirea formei vasului s-a trecut la completarea zonelor lipsă. Pentru aceasta s-a utilizat gipsul dentar pe suport de plastilină pentru mulaj. Deoarece nu s-a păstrat nici un fragment din zona de îmbinare a corpului vasului cu baza sa, precum nici din bază, aceasta nu a fost completată cu gips.

După uscarea părților completeate s-a realizat finisarea gipsului turnat cu glasspapier de diferite granulații.

În final s-a efectuat o ușoară spălare prin tamponare cu apă distilată pentru îndepărtarea prafului de gips.

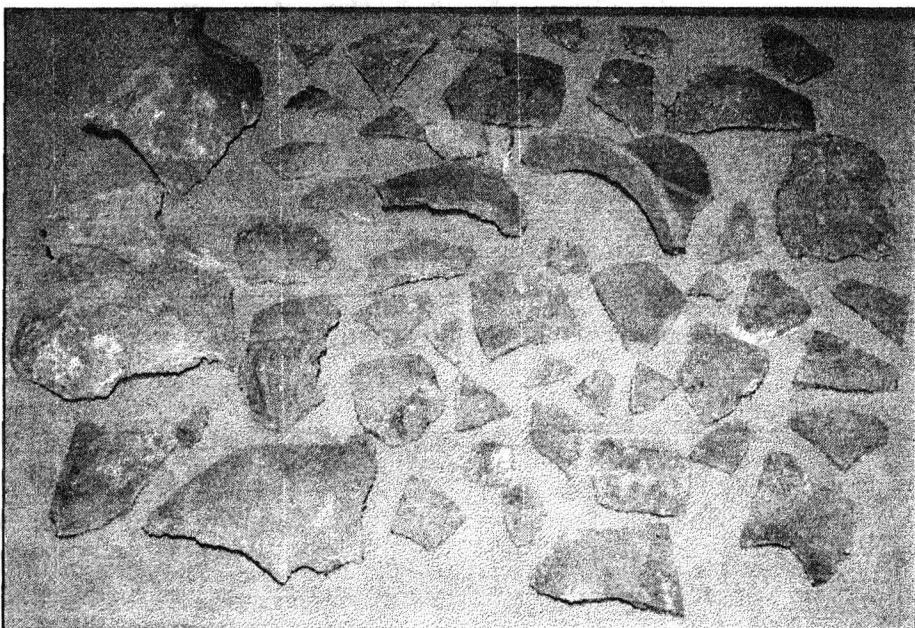
## Résumé

La céramique hallstatienne et celle qui n'a été contaminée par des influences étrangères.

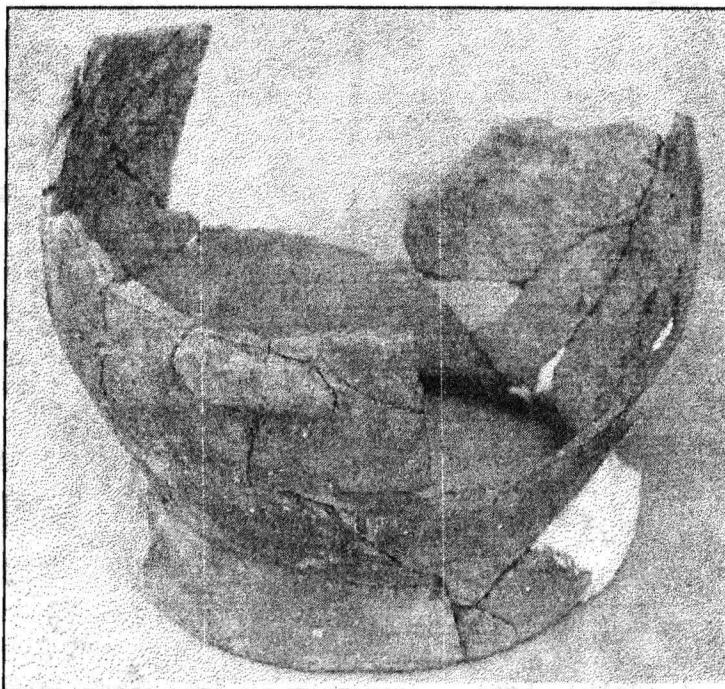
Le sujet de cet exposé c'est une urne hallstatienne avec une hauteur de 50 cm et deux anses. À présent se trouve dans la propriété du Musée d'Histoire et Archéologie de Ploiești Prahova.

Les plus complexes opérations de restauration sont: la séparation des fragments céramiques; le nettoyage; la consolidation de la pâte céramique et la reconstitution de la forme initiale.

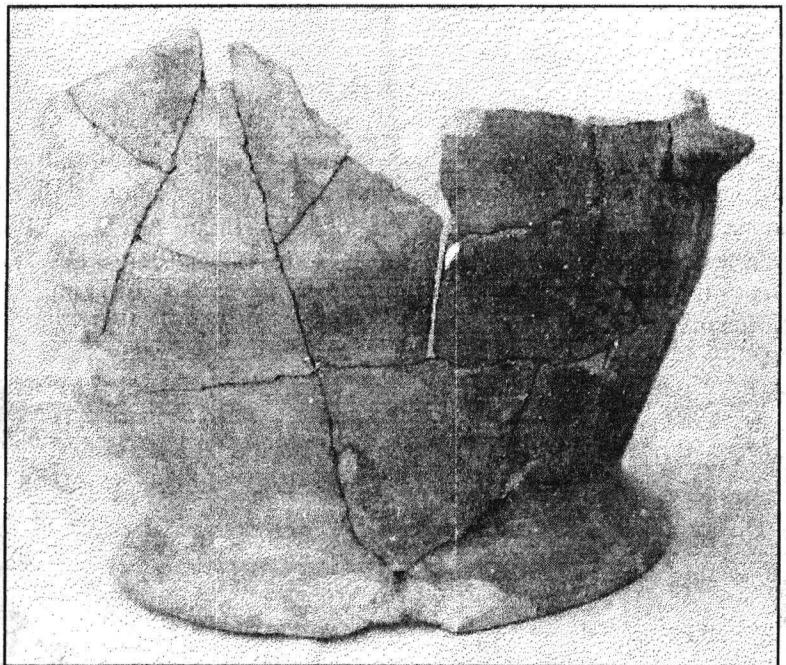
La restauration a été fait dans le Laboratoire Zonale Craiova.



Urnă Hallstattiană (înainte de restaurare)



Urnă Hallstattiană (în timpul restaurării)



Urnă Hallstattiană (în timpul restaurării)



Urnă Hallstattiană (după restaurare)